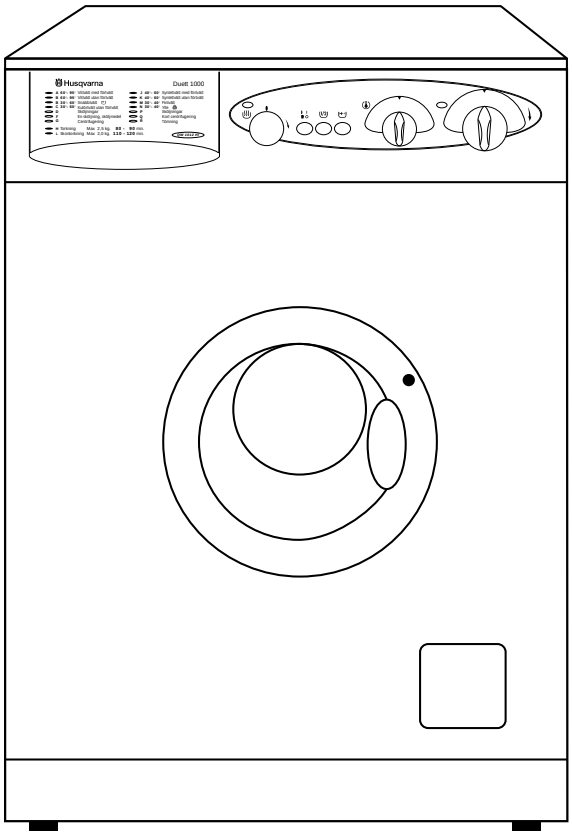
Husqvarna

# BRUKSANVISNING

S




**QW 1012 HT**

# Gratulerar till din nya tvätt/torkmaskin

Tack för att du valde en Husqvarna-produkt. Vi är övertygade om att du kommer att ha stor nytta och glädje av din nya tvätt/torkmaskin.

Innan du använder maskinen rekommenderar vi att du läser igenom hela bruksanvisningen. Den beskriver maskinen och visar hur den fungerar.

Maskinen är konstruerad och byggd enligt senaste rön för att ge bästa möjliga resultat med minsta möjliga förbrukning av vatten, energi och tvättmedel.

För att undvika de risker, som trots allt finns när du använder en elprodukt, som ansluts till vatten, är det viktigt att maskinen installeras på rätt sätt. Läs även igenom säkerhetsinformationen noga för att undvika felanvändning och onödiga olyckor.

Spara bruksanvisningen och se till att den finns tillgänglig då du använder maskinen.

# Innehållsförteckning


**Säkerhetsinformation** 4

## FÖR ANVÄNDAREN

**Beskrivning av maskinen** 5
- Tvättmedelslådan 5
- Val av intensivare sköljning 5

**Beskrivning av panelen** 6
- Programväljarvred 6
- Temperaturväljarvred 6
- Torktidsväljarvred 6
- Knappar 6

**Så här använder du maskinen**
- Lägg i tvätten 7
- Fyll på tvättmedel 7
- Tillsätt sköljmedel 7
- Tryck på önskad/e knapp/ar 7
- Vid val av "Non-stop-program" 7
- Välj önskad temperatur 7
- Välj önskat program 8
- Starta maskinen 8
- Avslutat tvättprogram 8
- Manuell torkning 8

**Programöversikt** 9-10

**Viktiga råd och tips för dig som tvättar och torkar**
- Sortering av tvätt 11
- Temperaturer 11
- Hur mycket tvätt per omgång? 11
- Torkning 11
- Tvättmedel och tillsatser 11
- Tvättmärkning 12

**Skötsel och rengöring**
- Rengöring av höljet 13
- Rengöring av tvättmedelslådan 13
- Rengöring av lådöppningen 13
- Rengöring av avloppssilen 13
- Rengöring av tilloppsslangens filter 14
- Rengöring av tvättmaskinen 14
- Avkalkning av tvättmaskinen 14
- Åtgärd vid frysrisk 14

**Om maskinen inte fungerar** 15
- Service och reservdelar 16
- Konsumentköp EHL 16

## FÖR INSTALLATÖREN

**Tekniska data** 16

**Installation**
- Uppackning 17
- Tillbehör 17
- Transportsäkring 17
- Placering 18
- Nivåjustering 18
- Vattenanslutning 18
- Avloppsanslutning: 19
  - över vask 19
  - golvbrunn 19
  - vattenlås 19
- Elektrisk anslutning 19

# ⚠ Säkerhetsinformation

*Läs noggrant igenom bruksanvisningens anvisningar, råd och varningstexter innan du installerar maskinen och börjar använda den. Då kommer maskinen att fungera som den skall och vara till mycket nytta.*
*Alla som tvättar med maskinen måste förstå hur man använder den säkert. Spara bruksanvisningen och låt den följa med maskinen om du flyttar eller säljer den, så att den som använder maskinen kan läsa funktionsbeskrivningarna och säkerhetsinstruktionerna.*

## Vid installation och service

- Tvättmaskinen är endast avsedd att användas för normal hushållstvätt som görs enligt anvisningarna i denna bruksanvisning. Används den för andra ändamål finns risk för person- och egendomsskada.
- Alla installationsarbeten på och ingrepp i produkten och elanslutningen skall utföras av behörig fackman. Ger du dig på produkten utan behörighet kan du försämra dess funktion och skada person- och egendom.
- Service och reparationer skall utföras av AB Elektroservice eller av ett serviceföretag som leverantören godkänt. Använd bara reservdelar som dessa säljer. Försök aldrig reparera maskinen själv.
- Se till att maskinen inte står på anslutningssladden och att inte av- och tilloppsslangarna har några veck, samt att underlaget är plant och stabilt.

## Vid användning av tvätt/torkmaskinen

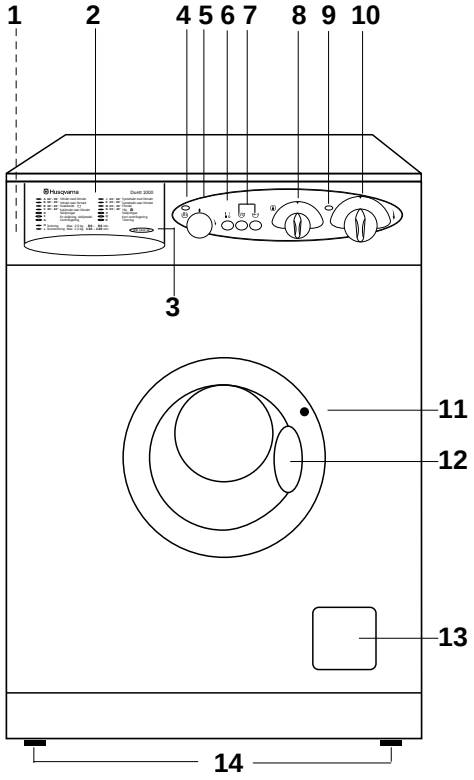
- Under tvätt och torkning kan glasluckan bli het. Låt därför inte barn vistas i närheten av maskinen under gång.
- Lägg aldrig tvättgods i trumman utan att först titta efter om den är tom.
- Överbelasta inte maskinen (se «Tvättkapacitet»).
- En bygelbehå bör inte tvättas i maskinen, då en bygel som lossnat kan förstöra tvätten och fastna i tvättrumman.
- Föremål som t ex mynt, nålar, spikar och skruvar kan allvarligt skada maskinen. Se till att alla fickor är tömda och att knappar och blixtlås är stängda innan du tvättar ett plagg.
- Små kläder såsom band, skärp och strumpor bör tvättas i en tvättpåse, eftersom de annars kan komma in mellan trumma och behållare.
- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för tvätt- och sköljmedelsdosering. Överdosering kan skada maskinen och tvättgodset.
- Använd inte din tvätt/torkmaskin för kemtvätt. Undvik att bleka och färga i maskinen. Tvättgods som innehåller starka kemikalier bör först sköljas ur i vatten innan det läggs in i tvättmaskinen. **Skador som uppstår på grund av punkterna ovan täcks inte av konsumentköplagen.**
- När du tvättat färdigt, stäng vattenkranen och tryck in huvudströmbrytaren. Låt luckan stå lite öppen när maskinen inte används så att lucktätningen bibehåller sin smidighet.

## Vid skrotning av tvätt/torkmaskinen

- Hjälp till att undvika skador även när maskinen skall skrotas. Lossa den från vägguttaget, kapa kabeln vid utgången från maskinen. Kontakta eventuellt din kommun för information om var du kan lämna din maskin, eller kontakta AB Elektroservice (se under de gula sidorna i telefonkatalogen).

# Beskrivning av maskinen

1 Knapp för intensiv sköljning
2 Tvättmedelslåda
3 Programkort
4 Kontrollampa för torkning
5 Torktidsväljare
6 Start-/stoppknapp
7 Tillvallsknappar
8 Temperaturväljare
9 Kontrollampa
10 Programväljare
11 Luckstängningslampa
12 Lucköppning
13 Avloppssil
14 Fötter för nivåjustering

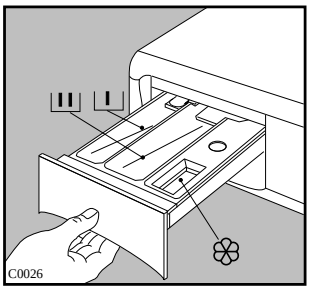



## Tvättmedelslådan

I Fack för förtvättmedel

II Fack för huvudtvättmedel

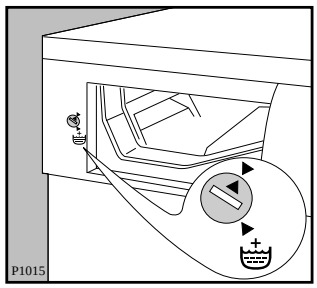
Fack för sköljmedel




## Val av intensivare sköljning

Maskinen är vid leveransen inställd på sparsam vattenförbrukning. Under programmen A, B, C och D genomför maskinen 3 sköljningar.
Väljer du en intensivare sköljning innebär detta att maskinen utför en extra sköljning (4 istället för 3).
Så här gör du:
- Dra ut tvättmedelslådan (se sid.12)
- Vrid knappen med en skruvmejsel till symbolen
- Sätt tillbaka tvättmedelslådan.

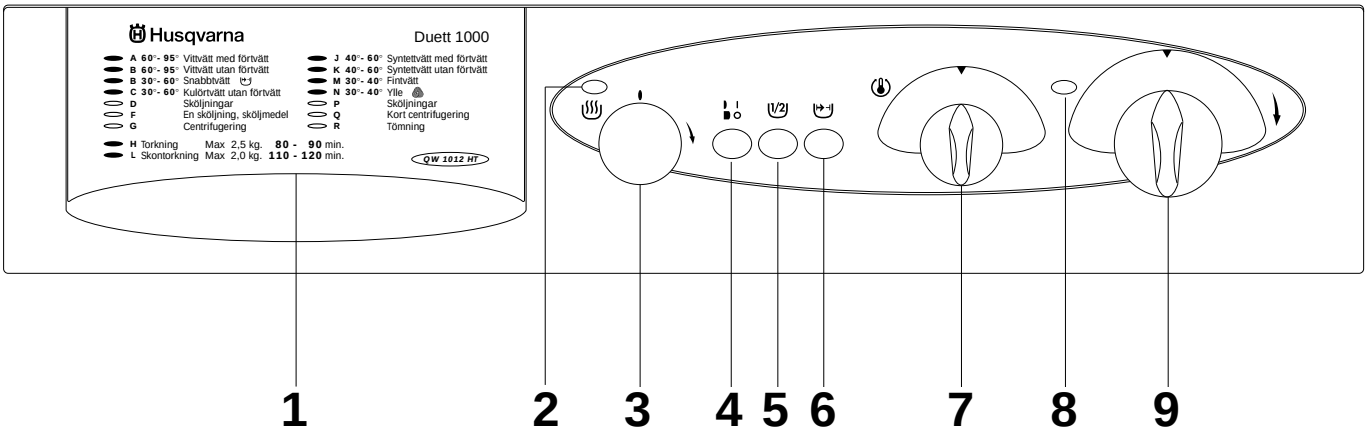
Detta rekommenderas i områden med mycket mjukt vatten och för människor med känslig hud.




## Luckstängningslampa

Lampan lyser under hela tvätt- och torkprogrammet (luckan är låst) och efter avslutat program tar det ca 1-2 minuter innan lampan slocknat och luckan kan öppnas.

# Beskrivning av maskinens panelfunktioner




## 1 Programkort

Här ser du de viktigaste programmen som du kan välja mellan. Se vidare i programöversikten.

## 2 Kontrollampa för torkning

Denna lampa lyser, när maskinen genomför torkprogrammen **H** eller **L**.

## 3 Val av torktid

Genom att vrida vredet medsols kan man ställa in torktiden för automatisk eller manuell torkning:
**Mörkgrönt fält:** Torkning med normal temperatur (bomull)
**Ljusgrönt fält:** Torkning med sänkt temperatur (syntet).

- Automatisk torkning (Non-stop-program) innebär att direkt efter avslutat tvättprogram startar torkningen.

  **Viktigt! Tänk på att fylla trumman med max. 2,5 kg vit- och kulörtvätt eller 2 kg syntettvätt.**
- Manuell torkning väljs tillsammans med program **H** eller **L**.

**Avkylning**

Avkylningsfasen startar automatiskt 10 minuter före programmets slut, så tvättgodset kyls av. Avkylningsfasen får under inga omständigheter avkortas, avbrytas eller uteslutas, då det kan medföra risk för förbränning!

## 4 Start/stopp (strömbrytare)

Tryck in knappen så startar programmet. Kontrollampan (8) samt luckstängningslampan tänds. Efter avslutat program skall knappen tryckas ut så att maskinen stängs av.

## 5 Halvfull maskin 1/2

Tryck in denna knapp, när maskinen endast är fylld till hälften (max. 2,5 kg bomull), för att därigenom använda mindre vatten vid sköljningarna.
Den första och tredje sköljningen sker med låg vattennivå istället för högre vattennivå.

## 6 Snabbtvätt

Om du har lätt smutsad tvätt och väljer en tvättemperatur på max. 60°C, kan du trycka in denna knapp och därmed förkortas tvättiden.
För vit-/kulörtvätt (program B) ca: 20 minuter.

## 7 Temperaturväljare

Vrid vredet tills önskad tvättemperatur står under markeringen i fönstret.
I programöversikten finns förslag på lämpliga temperaturer för olika program. Vredet kan vridas både med- och moturs (höger och vänster).
När vredet står vid ✳ sker ingen uppvärmning.

## 8 Kontrollampa

Denna lampa tänds när maskinen startar, och den släcks när start/stoppknappen åter trycks in.

## 9 Programväljare

Vrid vredet medurs (höger) tills önskat tvätt- och torkningsprogram står under markeringen i fönstret.

# Så här använder du maskinen

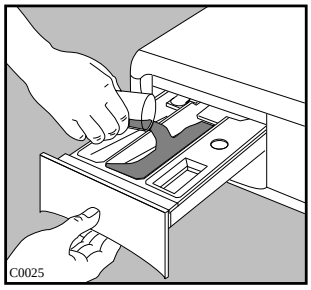
*Innan du tvättar för första gången, kör du ett tvättprogram på 60°C utan förtvätt och utan plagg för att göra ren tvättrumman och invändiga delar. Fyll 1/2 dl tvättmedel i facket för huvudtvätt.*

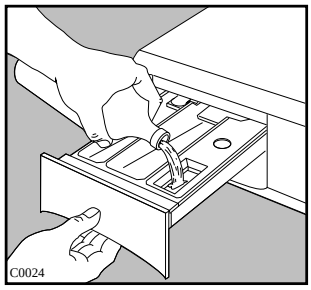
## 1. Lägg i tvätten

Öppna luckan.
Lägg in plaggen ett i taget så ovikta som möjligt.
Stäng luckan.

## 2. Fyll på tvättmedel

Dra ut tvättmedelslådan.
Fyll ett mått med den mängd tvättmedel som motsvarar tvättmängden och häll det i facket för huvudtvätten.
Om du förtvättar, skall en viss mängd tvättpulver också fyllas på i fack .

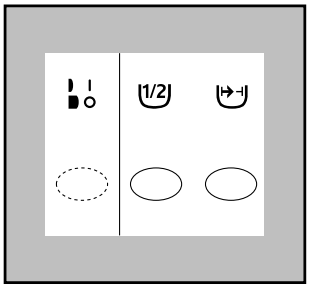



## 3. Tillsätt sköljmedel

Häll sköljmedlet i facket med symbolen «❀», utan att maxnivån överskrids. Skjut in lådan.

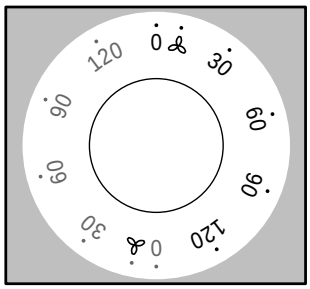
## 4. Tryck på önskad/e tillvalsknapp/ar




## 5. Vid val av "Non-stop-program"

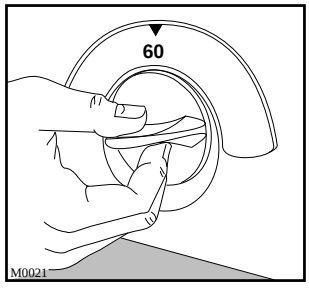
**OBS!** Max vikt av torr tvätt:
Bomull: 2,5 kg
Syntet: 2 kg

- Välj önskad torktid genom att vrida vredet till höger.
  Mörkgrönt fält för normaltvätt-program
  Ljusgrönt fält för syntettvätt-program

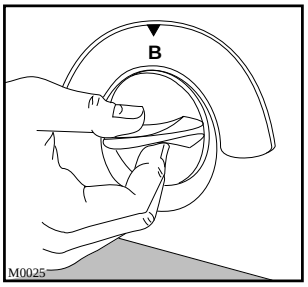


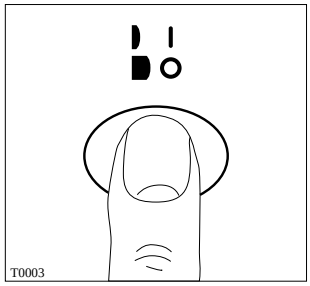

## 6. Välj önskad temperatur

Vrid temperaturväljaren till önskat läge.



## 7. Välj önskat program och starta maskinen




Kontrollera innan att:

- vattenkranen är öppen;
- avloppsslangen är korrekt ansluten;
- luckan är ordentligt stängd.

Vrid programväljaren medsols till önskat program. Tryck på start-/stoppknappen: kontroll- och luckstängningslamporna tänds och maskinen startar.

## 8. Avslutat tvättprogram

När inställt tvättprogram är avslutat stannar maskinen automatiskt.

Luckan styrs av en säkring som gör att den först kan öppnas när luckstängningslampan slocknat (efter ca: 1-2 min.).

**OBS!** Under ett strömavbrott slocknar denna lampa och luckan kan öppnas även om vattnet är kvar i trumman

Ett skontvätt/-syntetprogram slutar med sista sköljvattnet i maskinen för att förhindra att tvätten blir skrynklig. Luckstängningslampan lyser tills programmet avslutas.
Välj program **R** för tömning och program **Q** för kort centrifugering.

Tryck ut start-/stoppknappen, kontrollampan släcks.

Ta ut tvätten. **(Har även tvätten torkats, vid non-stop-programmet, bör tvätten genast tas ut för att undvika skrynkling.)**

## Manuell torkning

**Maximal mängd tvätt:**
- Vit- och kulörtvätt (bomull) 2,5 kg
- Syntettvätt 2 kg

1. Lägg i tvätten.
2. Välj torktid (inom området för hög eller låg temperatur).
3. Vrid programväljaren till läge **H** eller **L** beroende på typ av tvätt som skall torkas.
4. Starta programmet genom att trycka på start/stopp-knappen.
5. Efter avslutad torkning bör tvätten genast tas ut för

# Programöversikt

## NORMALTVÄTT - BOMULL

**TVÄTT: Max. mängd 5 kg**

| Program | Temp. (°C) | Typ av tvätt | Ett normalprogram omfattar (ej intryckt tillvalsknapp) | Val av knapp |
|---|---|---|---|---|
| **A** | **60°-95°** | Vittvätt med förtvätt (hårt smutsad) | Förtvätt<br>Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Centrifugering 1000 varv/min. | 1/2 |
| **B** | **60°-95°** | Vittvätt utan förtvätt (normalt smutsad) | Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Centrifugering 1000 varv/min. | 1/2 |
| **B+** | **30°-60°** | Snabbtvätt (lätt smutsad vit-/kulörtvätt) | Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Centrifugering 1000 varv/min. | 1/2 |
| **C** | **40°-60°** | Kulörtvätt (normalt smutsad) | Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Centrifugering 1000 varv/min. | 1/2 |
| | **30°-40°** | Kulörtvätt (lätt smutsad)<br>Risk för färgfällning | | |
| **D** | | Sköljningar | 3 sköljningar<br>Centrifugering 1000 varv/min. | 1/2 |
| **F** | | Sköljning | 1 sköljning<br>Centrifugering 1000 varv/min. | |
| **G** | | Centrifugering | Centrifugering 1000 varv/min. | |

Program A resp. B 95° avslutar huvudtvätten genom att först ta in lite mer vatten för avkylning av tvättvattnet innan tömning sker.

Om du tvättar med en full maskin (5 kg) bör du också välja «intensiv sköljning» för bästa sköljresultat.

**TORKNING: Max. mängd 2,5 kg - mörkgrönt fält**

| Program | Typ av tvätt | Mängd | Torkningsgrad | Ca: torktid |
|---|---|---|---|---|
| **H** | Vit- kulörtvätt centrifugerat vid 1000 varv/min. | 2,5 kg | Skåptorrt | 80-90 min. |
| | | 1 kg | | 50-60 min. |
| | | 2,5 kg | Stryktorrt | 50-60 min. |
| | | 1 kg | | 40-50 min. |

# Programöversikt

## SKONTVÄTT - SYNTET

**TVÄTT: Max. mängd 2 kg, ylle 1 kg**

| Program | Temp (°C) | Typ av tvätt | Ett normalprogram omfattar (ej intryckt tillvalsknapp) | Val av knapp |
|---|---|---|---|---|
| **J** | **40°-60°** | Syntettvätt samt blandmaterial med förtvätt (hårt smutsad ) | Förtvätt<br>Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Sköljstopp (*) | |
| **K** | **40°-60°** | Syntettvätt samt blandmaterial utan förtvätt (normalt smutsad) | Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Sköljstopp (*) | |
| **M** | **30°-40°** | Fintvätt - ömtålig tvätt | Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Sköljstopp (*) | |
| **N** | **30°-40°** | "Maskintvättbar" ylle samt ull/blandmaterial | Huvudtvätt<br>3 sköljningar<br>Sköljstopp (*) | |
| **P** | | Sköljningar | 3 sköljningar<br>Sköljstopp (*) | |
| **Q** | | Kort centrifugering | Centrifugering 650 varv/min. | |
| **R** | | Tömning | | |

Program **J** resp. **K** avslutar huvudtvätten genom att ta in lite mer vatten för avkylning av tvättvattnet innan tömning sker.

Program **N** ger alltid max 40°C även om högre temperatur väljs.

(*) Sköljstopp innebär att sista sköljvattnet stannar kvar i maskinen för att minska risken för skrynkling av kläderna. För att avsluta programmet: Välj program **Q** eller **R**.

**TORKNING: Max. mängd 2 kg - ljusgrönt fält**

| Program | Typ av tvätt | Mängd | Torkningsgrad | Ca: torktid |
|---|---|---|---|---|
| **L** | Syntettvätt centrifugerat vid 650 varv/min. | 2 kg | Skåptorrt | 100-120 min. |
| | | 1,5 kg | | 90-100 min. |
| | | 2 kg | Stryktorrt | 90-100 min. |
| | | 1,5 kg | | 70-80 min. |

# Viktiga råd och tips för dig som tvättar och torkar

## Sortering av tvätt

- Låt inte tvätten ligga för länge, särskilt inte när den är fuktig. Fuktig tvätt möglar och luktar illa. Mögelfläckarna går inte att få bort.
- Kulörta plagg bör inte blandas med vita.
- Kulörta plagg och i synnerhet plagg, som inte är färgäkta skall tvättas separat första gången. De innehåller i regel överskottsfärg, som avges vid första tvätten.
- Linne kan tvättas som "bomull" eller "syntettvätt" men centrifugera bara en kort stund, annars bryts fibrerna.
- Strykfria material som polyester/bomull bör tvättas som "syntettvätt".
- Ömtåliga material som akryl och de flesta gardiner bör tvättas som "fintvätt".
- Ylleprogrammet är särskilt avsett för plagg av ren, ny ull med etiketten «Maskintvättbar». Andra ylletyper och -blandningar kan krympa eller filtas, om de tvättas i maskin. Ylle bör centrifugeras lätt efter tvätten.
- Besvärliga fläckar som gräs, rost, tjära, målarfärg, bläck osv, behandlas före tvätt. För att avlägsna målarfläckar kan lösningsmedel som t ex terpentin användas. I så fall får plagget inte tvättas, förrän det är helt torrt.

*Tvättmaskinsproducenten ansvarar inte för skador som beror på användning av lösningsmedel eller brännbara ämnen.*

## Temperaturer

- Vi rekommenderar att du tvättar vit bomull på 60° i stället för 95°C.
- Tvätta aldrig linne i högre temperatur än 60°, för då blir tyget tufsigt.
- Tvättäkta kulörtvätt kräver i regel 60°C, men är plaggen inte så smutsiga, blir de rena på 40°C.
- Vita och kulörta syntetmaterial kan normalt tvättas på 60°C, men ofta räcker 40°C om plaggen inte är så smutsiga.
- Kulörta plagg med risk för färgfällning och ömtåliga material bör aldrig tvättas på högre temperatur än 40°C.

## Hur mycket tvätt per omgång?

Eftersom det kan vara besvärligt att väga tvätten föreslår vi att du uppskattar vikten genom att se hur full trumman är:

**Bomull och linne**
Tvätt: Full trumma, men inte för tätt packat.
Torkning: Högst 2/3 trumma.

**Ej ömtåliga syntetmaterial:**
Tvätt: Högst 2/3 trumma.
Torkning: Högst 1/3 trumma.

**Ömtåliga material, fintvätt och ylle:**
Tvätt: Högst halvfull trumma.
Torkning: Får inte torkas i maskinen.

**Innan tvätten läggs i maskinen skall:**

- Alla revor och hål lagas.
- Lösa knappar sys i. Blixtlås stängas.
- Fickor tömmas och stängas. Spikar, häftstift, gem och dylika föremål kan orsaka stor skada på tvättmaskinen och tvätten.

*Sådana skador täcks inte av konsumentköplagen.*

### Torkning

- Tvätten bör centrifugeras noggrant. Ju högre centrifugeringsvarvtal, ju kortare torktid och desto lägre strömförbrukning.
- Följ alltid anvisningen på tvättmärkningsetiketten.
- Särskilt ömtåliga textiler, t ex gardiner av syntetmaterial, ylle, siden, plagg med metallinlägg, nylonstrumpor, voluminöst tvättgods som t ex anoraker, sängöverkast, vaddtäcken, sovsäckar och duntäcken samt tvätt som till övervägande del består av skumgummi eller gummiaktiga material får inte torkas.

**Viktigt**
Under torkningen skall vattenkranen vara öppen och avloppsslangen korrekt placerad.

## Tvättmedel och tillsatser

Tvättresultatet beror bl a på vilket tvättmedel och vilken dosering du använder. Det finns speciella tvättmedel för kulör- och fintvätt samt ylle.

*Använd bara tvättmedel som är av god kvalitet och som är avsedda för tvättmaskin.*

Följ alltid tvättmedelsfabrikantens anvisningar och dosera tvättmedel i förhållande till tvättmängden, hur smutsigt godset är samt vattnets hårdhetsgrad. Har du hårt vatten, se avsnittet «Avkalkning». Är du osäker på vattnets hårdhetsgrad kan du kontakta kommunen.

Underdosering av tvättmedel kan ge återsmutsning i form av gråa noppor, bruna avtryck av trumman och dålig lukt i maskinen. Överdosering av tvättmedel ökar belastningen på miljön. Även biologiskt nedbrytbara tvättmedel innehåller ämnen som i stora mängder kan skada den ekologiska balansen.

Kontrollera alltid plaggets tvättmärkning så att det tvättas på rätt temperatur. Plagget kan missfärgas om det tvättas på högre temperatur än vad som angivits.

### Koncentrerat tvättpulver

*Välj inte ett program med förtvätt.*

Stoppa inte in tillverkarens doseringsmått i maskinen utan häll tvättmedlet i facket för huvudtvätt.

Denna tvättmaskin har en tvätteknik som innebär minsta möjliga vattenmängd för att få tvätten ren. Risken finns därför att tvättmedlet inte löses under huvudtvätten och rester av tvättmedlet kan finnas kvar på plaggen efter programmets slut.

### Flytande tvättmedel

Ett lämpligt flytande tvättmedel kan användas till låg- eller medeltemperaturprogram samt program utan förtvätt.
Häll flytande tvättmedel i facket II i tvättmedelslådan omedelbart innan du startar programmet.

### Flytande tillsatser

Eventuella tillsatser som t ex sköljmedel skall hällas i facket «❀». Om du använder sköljmedel undviker du statisk elektricitet i plaggen, speciellt om tvätten torkas i en torktumlare.

## Tvättmärkning

Ofta finner du att plaggen är försedda med tvättsymboler som anger hur de bör tvättas.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **normaltvätt** **TVÄTT** **skontvätt** | tvätt i 95° | tvätt i 60° | tvätt i 40° | tvätt i 30° | handtvätt | tvättas ej i vatten |
| **BLEKNING** | kan blekas i kallt vatten | | | bleks ej | | |
| **STRYKNING** | stryks vid högst 200° | stryks vid högst 150° | | stryks vid högst 110° | stryks ej | |
| **KEMTVÄTT** | kemtvätt i alla slags tvättvätskor | kemtvätt i bensin, ren alkohol, perklorat, R111 och R113 | | kemtvätt i bensin, ren alkohol och R113 | kemtvättas ej | |
| **TORKNING** | plantorkning | droppstorkning | hängtorkning | normal temp. låg temp. kan torkas i torktumlare | torkas ej i torktumlare | |

# Skötsel och rengöring

## Rengöring av höljet

Tvättmaskinen rengörs utvändigt med **ett milt handdiskmedel.** Tvätta efter med rent vatten och torka av.

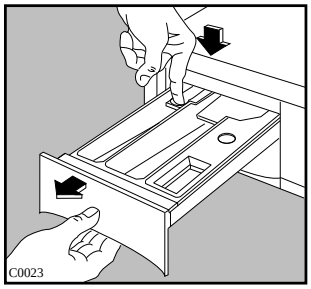
**Viktigt:** Sprithaltiga rengöringsmedel, thinner eller dylikt får inte användas.

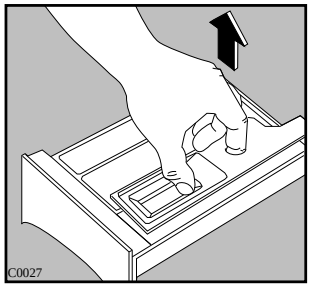
## Rengöring av tvättmedelslådan

Efter en tid kommer tvättmedel och sköljmedel att orsaka avlagringar i lådan. Den bör därför göras ren med jämna mellanrum genom spolning med vatten.

Om så behövs, kan lådan tas ut ur maskinen genom att den tapp, som sitter upptill till vänster, trycks ned.

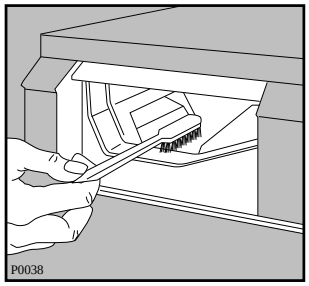
För att underlätta rengöringen kan den övre delen av facket till sköljmedlet tas av.




## Rengöring av lådöppningen

Tvättmedel kan också avlagras inuti lådöppningen. Rengöring här kan t ex ske med en gammal tandborste. När du är färdig med rengöringen sätts lådan tillbaka och du sköljer en gång utan tvätt.



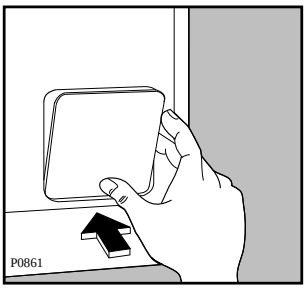

## Rengöring av avloppssilen

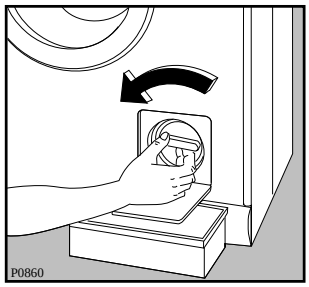
Avloppssilen samlar upp trådar och partiklar från tvätten.

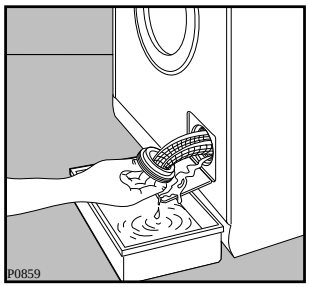
Kontrollera regelbundet, att silen är ren så att avloppet från maskinen inte täpps till.

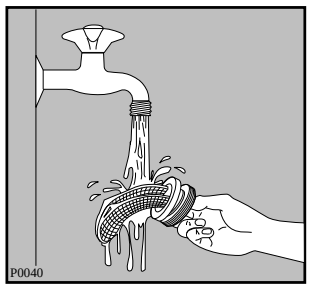
Regelbunden rengöring av silen sker enligt följande:

- Den lilla luckan, som täcker silen, öppnas.
- Ett kärl placeras nedtill och silen skruvas ur genom att den vrids åt vänster.
- Silen avlägsnas.
- Gör den ordentligt ren under rinnande vatten.
- Sätt tillbaka silen och stäng luckan.

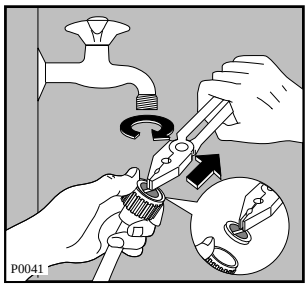


## Rengöring av tilloppsslangens filter




Om du märker, att det tar lång tid att fylla maskinen, bör du kontrollera att tilloppsslangens filter inte är igensatt.

Vattenkranen stängs och tilloppsslangen skruvas av från vattenkranen. Därefter dras filtret ut med hjälp av en tång och rensas med t ex en tandborste. Filtret sätts på plats igen, och tilloppsslangen skruvas fast på vattenkranen.

## Rengöring av tvättmaskinen

Tvättar du ofta vid låga temperaturer och/eller tillsätter lite tvättmedel, bör du göra ren tvättmaskinen någon gång i månaden. Då förhindras mögelväxt och dålig lukt i maskinen.
Normaldosera med tvättmedel och kör ett tvättprogram *utan tvätt* vid så hög temperatur som möjligt (90°-95°C).

## Avkalkning av tvättmaskinen

Om vattnets hårdhetsgrad är högre än 7°dH skall tvättmaskinen rengöras minst 4 gånger per år. Kalkavlagringar på t ex.värmelementet förkortar dess livslängd.

Dosera med ca. 1,5 dl citronsyra istället för tvättmedel och kör ett tvättprogram **utan tvätt** vid så hög temperatur som möjligt.

(Kontakta din kommun för att få veta vattnets hårdhetsgrad).

## Åtgärd vid frysrisk

Skulle din maskin utsättas för frysrisk (under 0°C) måste följande åtgärder vidtas:

- Stäng vattenkranen och lossa tilloppsslangen från kranen.
- Välj ett tvättprogram och kör i några sekunder.
- Lägg ned avloppsslangen i golvbrunnen eller i en hink.
- Välj program «Tömning» och låt maskinen gå några sekunder för att tömma maskinen på vatten.

**OBS!** Glöm inte att ansluta tillopps- och avloppsslangen innan du på nytt tar din tvättmaskin i bruk.

# Om maskinen inte fungerar

| ▪ TYP AV FEL | ▪ MÖJLIG ORSAK |
|---|---|
| ▪ Maskinen startar inte: | ▪ Är säkringarna hela?<br>▪ Sitter stickkontakten ordentligt i vägguttaget?<br>▪ Är luckan till maskinen riktigt stängd?<br>▪ Är tvättprogrammet riktigt inställt?<br>▪ Är vattenkranen öppen?<br>▪ Är start-/stoppknappen intryckt? |
| ▪ Maskinen fylls inte med vatten: | ▪ Är vattenkranen öppen? Kommer det vatten ur kranen? Är vattentrycket tillräckligt?<br>▪ Är tilloppsslangen klämd eller bockad?<br>▪ Är tilloppsslangens filter igensatt?<br>▪ Är luckan riktigt stängd? |
| ▪ Tvättmaskinen fylls med vatten, men töms omedelbart: | ▪ Är avloppsslangen riktigt placerad? Slangen måste ledas upp min. 60 cm innan den leds till ett avlopp. |
| ▪ Tvättmaskinen centrifugerar inte/töms inte: | ▪ Ligger avloppsslangen riktigt, utan veck?<br>▪ Är avloppssilen igensatt? Rengör regelbundet.<br>▪ Har du valt ett program med sköljstopp?<br>▪ Ojämn fördelning av tvättgods i trumman (obalans). |
| ▪ Tvättmaskinen vibrerar oljud från maskinen: | ▪ Är alla transportsäkringar borttagna?<br>▪ Står tvättmaskinen stabilt och plant? Har fötternas låsmuttrar spänts fast ordentligt?<br>▪ Finns det tillräckligt med utrymme mellan tvättmaskinen och ev. vägg eller skåp?<br>▪ För mycket tvättgods i trumman?<br>▪ Ojämn fördelning av tvättgods i trumman (obalans). |
| ▪ Vatten rinner ut på golvet: | ▪ Är tvättmedlet riktigt doserat? (för mycket tvättmedel kan ge överskumning)<br>▪ Är tvättmedlet avsett för maskintvätt?<br>▪ Är tvättmedelsfacken rengjorda och utan stopp?<br>▪ Är avloppsslangen riktigt fäst?<br>▪ Är avloppssilen åter på plats efter rengöring?<br>▪ Är slangen tät? Finns det läckor i någon av kopplingarna eller vid kranen? |
| ▪ Luckan kan inte öppnas: | ▪ Är luckans säkerhetsbrytare i funktion? |
| ▪ Dålig lukt i tvättmaskinen: | ▪ För låg tvättmedelsdosering.<br>▪ Då 40°C program ofta används och 60/95°C program sällan eller aldrig.<br>▪ Då tvättmaskinen inte används på länge<br>**Åtgärd:** Tvätta en tom maskin med normal dosering av tvättmedel vid 95°C. |

| | |
|---|---|
| ▪ Maskinen torkar inte | ▪ Har torktid valts?<br>▪ Är vattenkranen öppen?<br>▪ Är avloppssilen igensatt?<br>▪ Är maskinen överfull?<br>▪ Har korrekt torktid valts? |

## Service och reservdelar

Använd dig av vår kontrollista från avsnittet «Om tvättmaskinen inte fungerar» för att försäkra dig om att du inte kan avhjälpa felet på egen hand. Om du tillkallar hjälp för att åtgärda de problem som finns på listan, riskerar du att själv få stå för kostnaden. Detta gäller också om du har använt maskinen till annat ändamål än den är avsedd för.

Service och reservdelar till din tvättmaskin får du via din återförsäljare eller AB Elektroservice (se under «Hushållsmaskiner i telefonkatalogen, Gula sidorna). När du beställer service eller reservdelar bör du ha tvättmaskinens produktnummer och modellbeteckning till hands.

Informationen står på dataskylten.

## Konsumentköp EHL

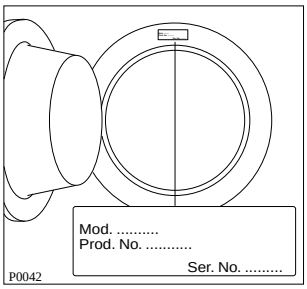
Vid försäljning till en konsument i Sverige gäller Konsumentköp EHL samt övriga EHL-bestämmelser, som du får av säljaren.
**Kom ihåg att spara kvittot och EHL-försäkringsbevis.**

Modell .....

Prod nr .....

Serie nr .....

Inköpsdatum .....




# Tekniska data

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mått | Bredd | 60 cm | |
| | Höjd | 85 cm | |
| | Djup | 57 cm | |
| Elanslutning | Spänning | 220-230 V/50 Hz | |
| | Max. effektförbrukning | 2200 W 10A | |
| Vattentryck | Minimum | 5 N/cm$^2$ | |
| | Maximum | 80 N/cm$^2$ | |
| | | **Tvätt** | **Torkning** |
| Rekommenderad | Normaltvätt | 5 kg | 2,5 kg |
| maximal mängd | Syntettvätt | 2 kg | 2 kg |
| torr tvätt | Fintvätt | 2 kg | ingen torkning |
| | Ylle | 1 kg | ingen torkning |
| Centrifugering | Max | 1000 v/min. | |

CE Denna apparat uppfyller kraven i EG-direktivet 89/336/EEG, 73/23/EEG.

# Installation

## Uppackning

Kontrollera att maskinen inte är skadad.
Eventuella transportskador skall omedelbart anmälas till den som ansvarat för transporten.
Skador, felaktigheter och ev. saknade delar skall omedelbart anmälas till säljaren.

Lämna förpackningsmaterialet på ett sådant sätt att små barn inte kan leka med det.

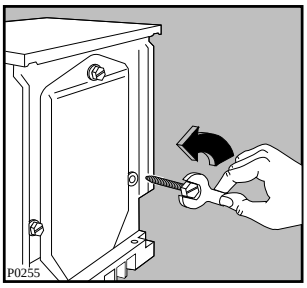
## Tillbehör

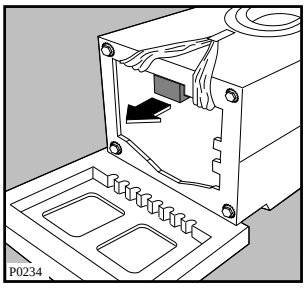
- Förminskningsnippel $^{3}/_{4}$"-$^{1}/_{2}$"
- Filter för montering mellan tilloppsslang och kran.

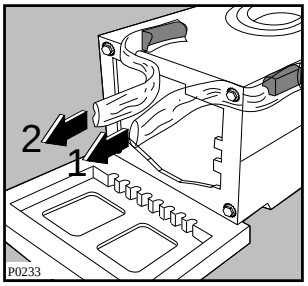
## Transportsäkring

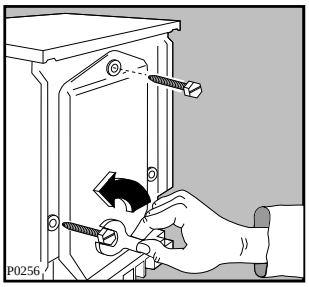
Tvättrumman är låst med säkringar för att inte skadas under transporten. Dessa säkringar måste tas bort innan maskinen kopplas in:

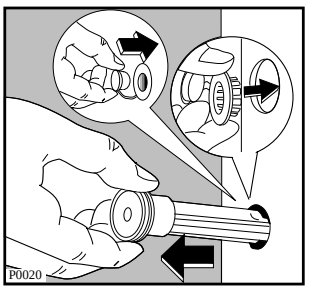
1. Lossa höger skruv på baksidan och ta ur den (använd skiftnyckel).
2. Lägg maskinen med baksidan nedåt och kontrollera att slangarna inte kläms.
3. Lägg lite polystyrenemballage mellan maskinen och golvet.
4. Avlägsna polystyrenblocket från motorn och lossa de två plastpåsarna genom att ta bort tejpen.
5. Ta försiktigt ut den högra plastpåsen (1) med polystyrenblocket genom att föra den in mot mitten av maskinen. Dra därefter ut påsen.
6. Ta bort den vänstra plastpåsen (2) med polystyrenblocket på samma sätt genom att föra den in mot mitten av maskinen. Dra därefter ut påsen.
7. Ta bort polystyrenunderlaget, ställ maskinen upp och lossa de sista två skruvarna baktill.
8. Ta ut de tre plastbultarna och täpp till de tre hålen med de tre plastpluggarna, som sitter på maskinens baksida.




**OBS!** Spara transportsäkringarna om maskinen vid någon tidpunkt skall transporteras igen.

## Placering

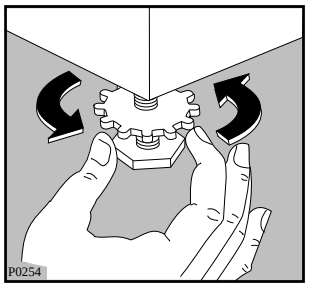
Maskinen får inte stöta mot väggar eller skåp.

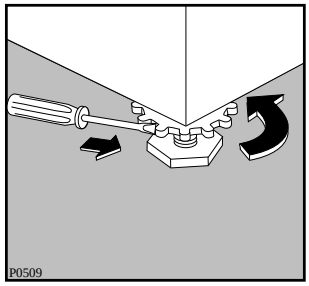
Om kran, avlopp och strömuttag inte är placerade i närheten av maskinen, bör VVS-/el-tekniker tillkallas för att flytta kran/avlopp/strömuttag.

Placeras tvättmaskinen i ett utrymme där frysrisk finns (under 0°C), se åtgärd under avsnitt «Skötsel och rengöring».

## Nivåjustering

Maskinen måste stå plant på ett fast och stabilt underlag för att fungera bra. Justera fötterna så att maskinen står vågrätt.
Efter att ha avvägt maskinen, fixeras fötternas läge genom att låsringarna skruvas åt med en skruvmejsel. Under centrifugering är vibrationer normalt och oundvikligt. Speciellt om maskinen ställts upp på ett fjädrande golv, vilket alltså är olämpligt.

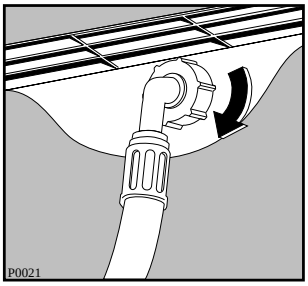


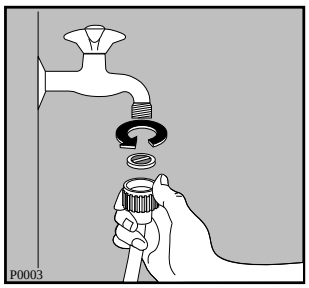

## Vattenanslutning

Tvättmaskinen levereras med en tilloppsslang som sitter monterad baktill på maskinen. Slangen kan vridas åt höger eller vänster för att underlätta installationen.
Lossa anslutningsmuttern och vrid åt önskat håll. Dra sedan åt muttern ordentligt för att förhindra läckage.

**OBS!** *Även om du inte behöver vrida slangen skall du alltid kontrollera att muttern är åtdragen.*




Vattenanslutningen kopplas till kallvatten. Arbetet bör utföras av en kunnig VVS- installatör. Maskinen skall anslutas via en avstängningskran. På marknaden finns olika typgodkända kranar och kransatser.
Vattentrycket skall vara 100-1000 kPa (1-10 kp/cm)



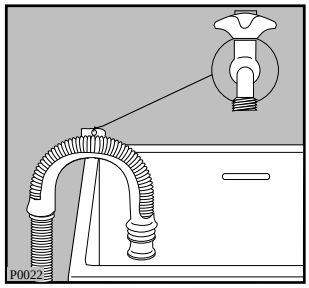

**Viktigt:** Glöm inte att passa in gummipackningen och förminskningsnippeln 3/4"-1/2" i låsringen (om den behövs). Tilloppsslangen får inte förlängas. Är den för kort - ersätt hela slangen med en längre högtrycksslang.

## Avloppsanslutning

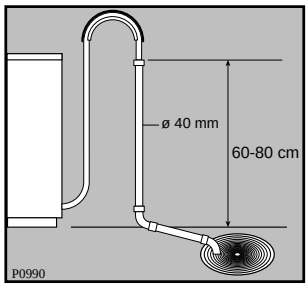
Enligt Svensk Byggnorm skall avloppsslangen vara monterad så att den på ett ställe är förd upp till en nivå motsvarande avloppsenhetens överkant där den fixeras på ett betryggande sätt.

**Avloppsslangens ända kan placeras på tre sätt:**

**Över kanten på en vask:** I det fallet skall du försäkra dig om, att slangen inte kan röra sig, när vattnet töms ut. Den kan t ex fästas i väggen med en krok eller bindas fast vid kranen med ett snöre.




**Anslutning till golvbrunn:** Fäst ett rör på väggen, 60-80 cm från golvet och anslut avloppsslangen till röret. Avloppsslangens ändstycke skall vara ventilerat, d.v.s. rörets invändiga diameter skall vara min. 40 mm. Se till att slangen sitter fast och inte kan lossna.

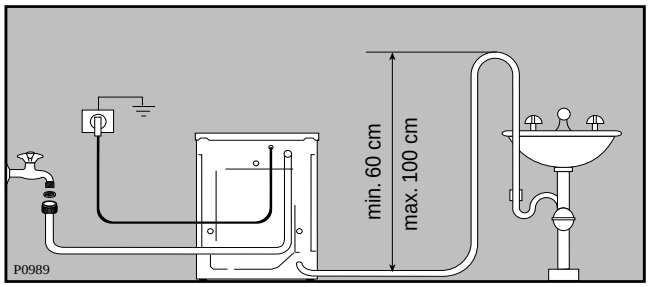



**Anslutning till vattenlås:** Då avloppsslangen ansluts till ett vattenlås under en tvätt eller diskho, måste du kapa pipen på vattenlåset för att få största möjliga öppning så att maskinen kan tömmas ordentligt.

Avloppsslangen är 2 m lång och får förlängas till max. 400 cm.
Använd en förlängningsslang med en invändig diameter, som minst motsvarar originalslangens diameter och använd en lämplig slangkoppling.

Placera alltid slangen längs golvet och endast vid avloppet lyfts slangen upp, min 60 cm och max 100 cm från maskinens botten.

**Kontrollera att inga veck uppstår på avloppsslangen.**




## Elektrisk anslutning

Maskinen levereras med sladd och stickkontakt för anslutning till 230 V 1 fas 10 A. Vid placering i våtutrymmen t ex. badrum skall maskinen anslutas fast enligt gällande bestämmelser. Fast elanslutning får endast utföras av behörig elinstallatör.

*Skador orsakade av felaktig elinstallation omfattas inte av konsumentbestämmelserna, Konsumentköp EHL.*

Husqvarna Svenska Försäljnings AB, 561 83 Huskvarna. Tel. 036-14 60 00